

**CHERUBINI**

# HOME AUTOMATION EVOLUTION

**Ecosistemul Cherubini META pentru  
controlul inteligent al protecției solare.**





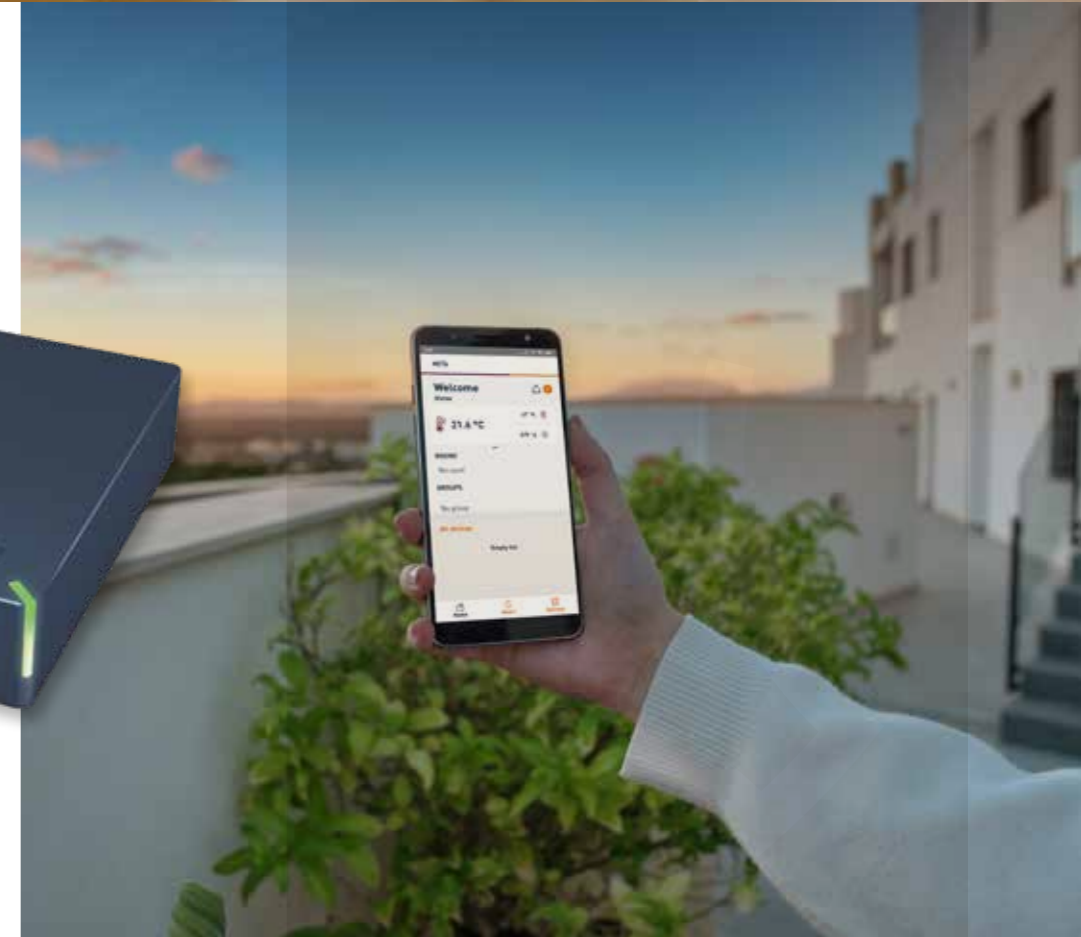
CONCEPTUL  
NOSTRU DE CASĂ  
INTELENTĂ  
ESTE ÎN EVOLUȚIE  
CONTINUĂ.



Datorită soluțiilor  
concepute pentru o  
lume din ce în ce mai  
conectată: motoare și  
sisteme deschise prin  
protocoale partajate.

Un nou sistem deschis spre inovare.  
Începând cu motorul.

Totul începe cu **patentul dual radio** creat pentru  
noua noastră generație de motoare.





# CREEAZĂ-ȚI SCENARIUL IDEAL

META primește și gestionează datele de la senzori și dispozitive, activând evenimente și scenarii în funcție de preferințele tale.



## CONFORT

Cu aplicația METAHome poți seta câteva reguli simple pentru a deschide și închide jaluzelele sau rulourile, precum și pentru a aprinde sau stinge luminile și pentru a gestiona luminozitatea și culoarea lămpilor. **Datorită senzorului de luminozitate integrat, unitatea METAHome asigură în mod autonom gradul de luminozitate dorit pentru mediu, optimizând consumul de energie electrică.** În plus, poți modifica oricând parametrii setați, prin comenzi vocale sau prin aplicație.



## SIGURANȚĂ

Află cât de ușor este să te asiguri că rulourile sunt închise pentru a proteja ferestrele, copertinele retractate la adăpost în caz de vreme rea și garajul sau poarta închise pentru siguranță maximă. **Doar configurați un eveniment sau o scenă în METAHome și la ora stabilită sau pur și simplu la comanda ta, casa și biroul sunt protejate și monitorizate în orice moment de pe smartphone.** În plus, datorită compatibilității sistemului META cu diverse module de pe piață, poți extinde funcțiile smart legate de securitate, integrând dispozitivele cele mai potrivite nevoilor tale.



## ECONOMIE DE ENERGIE

Unitatea METAHome integrează senzori interni de temperatură și umiditate, detectând condițiile ambiantului. **Astfel, poți seta funcții automate care pot conține consumul de energie, activând deschiderea și închiderea roletelor și a perdelelor în diferite momente ale zilei în funcție de lumina soarelui pentru a optimiza folosirea aerului condiționat.** În plus, extinzând sistemul cu alte dispozitive compatibile, puteți include monitorizarea și activarea aparatelor de aer condiționat și a dispozitivelor de încălzire în evenimente și scenarii. Totul din aplicația ta.

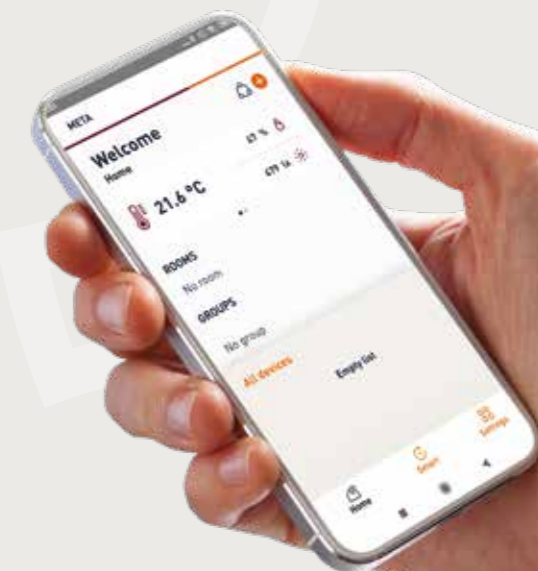


## COMODITATE

**De asemenea, sistemul META îți permite să gestionezi deschiderea și închiderea porților sau a ușilor de garaj prin unitatea de comandă și aplicație,** permițându-ți să programezi scenarii și comenzi, să verifici starea acestora de oriunde sau să intri în curte, activând deschiderea automată la sosirea cu mașina.



Așadar, ai întotdeauna controlul asupra ambiantului tău, monitorizând și optimizând consumul pentru o clădire mai durabilă, fără a sacrifica confortul oferit de aceasta.





META

# METAHOME, MAI MULT DECÂT O UNITATE DE COMANDĂ: UN ECOSISTEM DESCHIS.

Unitatea METAHome permite integrarea ambelor dispozitive Z-Wave și Radio Cherubini Remote Control CRC RX într-un singur sistem, oferind un set de funcții pentru casa inteligentă.

Noul sistem METAHome este deschis posibilităților infinite, născut cu protocolul Z-Wave dar dezvoltat pentru a gestiona și EnOcean sau ZigBee.

METAHome se integrează perfect cu toate motoarele radio Cherubini Remote Control CRC RX și, prin urmare, poate fi integrat cu sistemele deja existente.

## METAHome Gateway Warm Gray

A510075



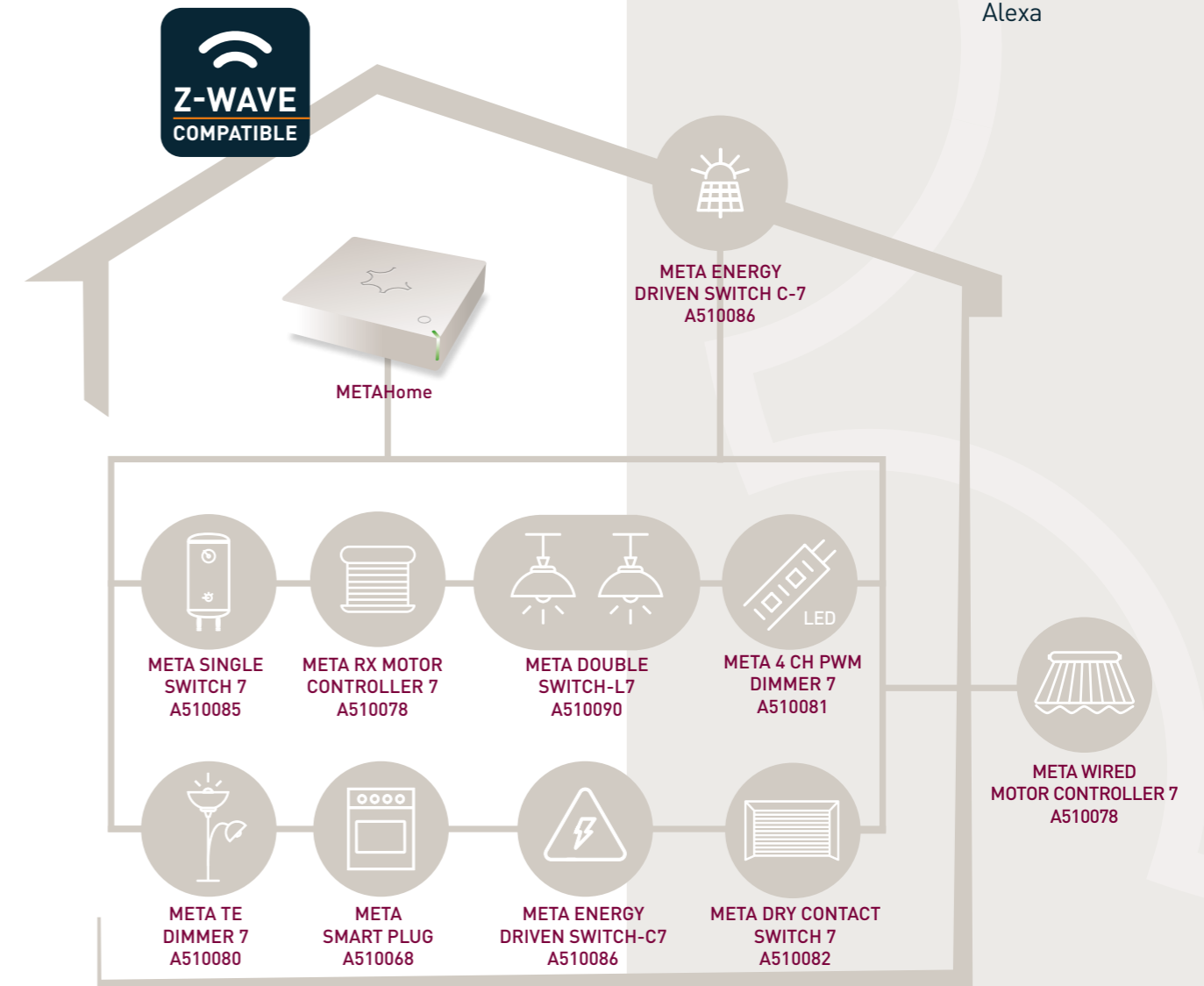
## METAHome Gateway Burgundy

A510076



## METAHome Gateway Blue

A510077



## METAHOME permite gestionarea unei case prin intermediul aplicației, stabilind scenarii și automatisme pentru:

- Rulouri
- Copertine și screen-uri
- Încălzire/  
Aer condiționat
- Iluminat
- Ușa de garaj/  
Poarta de acces
- Asistenții vocali  
Google Home și  
Alexa

Descoperă  
METAHOME



Disponibil pentru atât pentru iOS  
cât și pentru Android.

# ZRX MOTORS UN NOU CONCEPT DE MOTOR, OPORTUNITĂȚI MULTIPLE.



## Feedback în timp real.

Motorul își păstrează starea în conformitate cu orice tip de comandă primită:

- prin cablu - buton sau comutator,
- prin radio CRC RX - telecomandă,
- prin rețeaua Z-Wave,
- prin asistent vocal - Google Home și Amazon Alexa,
- prin aplicație - tabletă sau smartphone.



DUAL  
RADIO



**Noua noastră generație de motoare dual-radio integrează protocoalele radio Cherubini Remote Control CRC RX și Z-Wave.**

**OPEN ZRX** pentru rulouri, **ORA ZRX** pentru copertine, **REBIS ZRX** pentru screen-uri și **DIMIO ZRX** pentru toate tipurile de rulouri cu lamele orientabile sunt rezultatul patentului nostru dual-radio cu scopul de a crea cel mai bun sistem de control inteligent al protecției solare.



### OPEN ZRX

Motorul dual-radio pentru rulouri.

### ORA ZRX

Soluția pentru copertine.

### REBIS ZRX

Creat pentru screen-uri pereți de vânt.

### DIMIO ZRX

Conceput pentru controlul perfect al rulourilor cu lamele orientabile.

Datorită tehnologiei dual-radio, motoarele ZRX oferă aceleași avantaje și ușurință de programare ca și gama Cherubini, **plus integrare perfectă în sistemele de casă inteligentă.**



# DISPOZITIVE META: UN SISTEM NOU, MULTE AVANTAJ.

**META oferă posibilitatea integrării unei serii de actuatori și senzori care pot fi gestionați din aplicația META.**

Mulțumită sistemului SmartStart, este suficient să încadrezi codul QR al dispozitivului pentru a-l asocia cu instalația și finaliza controlul inteligent al tuturor elementelor care integrează și completează sistemele de protecție solară.



## Caracteristici uimitoare, în cele mai mici module de pe piață.

- **Dimensiuni reduse:** cele mai mici module disponibile pe piață
- **Instalare mai ușoară** datorită tehnologiei SmartStart
- **Cea mai lungă rază de transmisie:** peste 100 de metri
- **Consum redus și eficiență energetică mare**
- **Durată lungă de viață:** tehnologie de protecție a contactului Zero Crossing
- **Securitate S2** cu standard de criptare avansat
- **Activare scenariu**
- **Pornire/oprire** atât din întrerupătoare, cât și din comutatoare
- **Măsurare extrem de precisă a consumului**
- **Reacții personalizate la alarme**



### LED DIMABIL

A510081

### ILUMINAT 230V ON/OFF

A510083

### ELECTROCASNICE MICI CONECTATE LA REȚEA (230V) PRINTR-O PRIZĂ CONTROLATĂ

A510068

### MOTOARE MECANICE CHERUBINI SAU ALTE MĂRCI

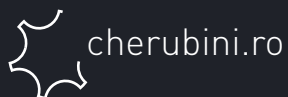
A510078

### INSTALARE CONTOR CONSUM

A510086

### UȘI DE GARAJ ȘI PORȚI DE ACCES

A510082

**CHERUBINI S.p.A.**

Via Adige, 55  
25081 Bedizzole (BS) - Italia  
Tel. +39 030 687 2039  
Fax +39 030 687 2040  
info@cherubini.it  
www.cherubini.it

**CHERUBINI Iberia S.L.**

Avda.Unión Europea 11-H  
Apdo.283 P. I. El Castillo  
03630 Sax. Alicante / Spania  
Tel. +34 966 967 504  
Fax +34 966 967 505  
info@cherubini.es  
www.cherubini.es

**CHERUBINI France SAS**

ZI Du Mas Barbet  
165 Impasse Ampere  
30600 Vauvert / Franta  
Tel. +33 466 77 88 58  
info@cherubini.fr  
www.cherubini.fr

**CHERUBINI Deutschland GmbH**

Siemensstrasse, 40  
53121 Bonn / Germania  
Tel. +49 (0) 228 962 976 34 - 35  
Fax +49 (0) 228 962 976 36  
info@cherubini-group.de  
www.cherubini-group.de

**CHERUBINI DongGuan Ltd**

Add.: No. 118, Shenqian East Road,  
Xinsi Village, Hengli Town,  
Dongguan City / China  
Tel. +86 (0) 769 8337 3981  
Fax +86 (0) 769 8337 2896  
info@cherubini.cn  
www.cherubini.it

**CHERUBINI Türkiye**

Ritim Istanbul  
D-100 Güney Yanyolu  
Cevizli Mahallesi, Zuhul Caddesi  
34846 Maltepe - Istanbul / Turcia  
Tel/Fax +90 (0) 216 515 6287  
info@cherubini.com.tr  
www.cherubini.com.tr

DETALII DISTRIBUTOR